Manuel d'utilisation

ORD 9540

Terminal numérique satellite simple tuner







Réf : 709540

ORD 9540 V3-ALI - 10072010

SOMMAIRE

BIEN COMMENCER

Sécurité

Merci de lire toutes les précautions de sécurité avant de faire fonctionner votre terminal.

• Ne pas couvrir votre terminal et laisser assez d'espace autour du terminal afin d'avoir une ventilation correcte.

• Arrêter le terminal si un liquide ou une pièce quelconque tombe de l'appareil.

• Utiliser un chiffon légèrement humide pour nettoyer votre terminal.

• Ne pas connecter ou modifier les câbles lorsque le terminal est connecté à la prise secteur.

• Ne pas exposer le terminal au soleil, au froid ou à des conditions humides.

• Débrancher votre terminal de la prise secteur si vous ne l'utilisez pas pendant un long moment. (Période de vacances…)

• Ne pas ouvrir votre terminal, risque de chocs électriques.

Seules les personnes qualifiées sont habilitées à ouvrir votre terminal sans annuler la garantie.

Caractéristiques techniques

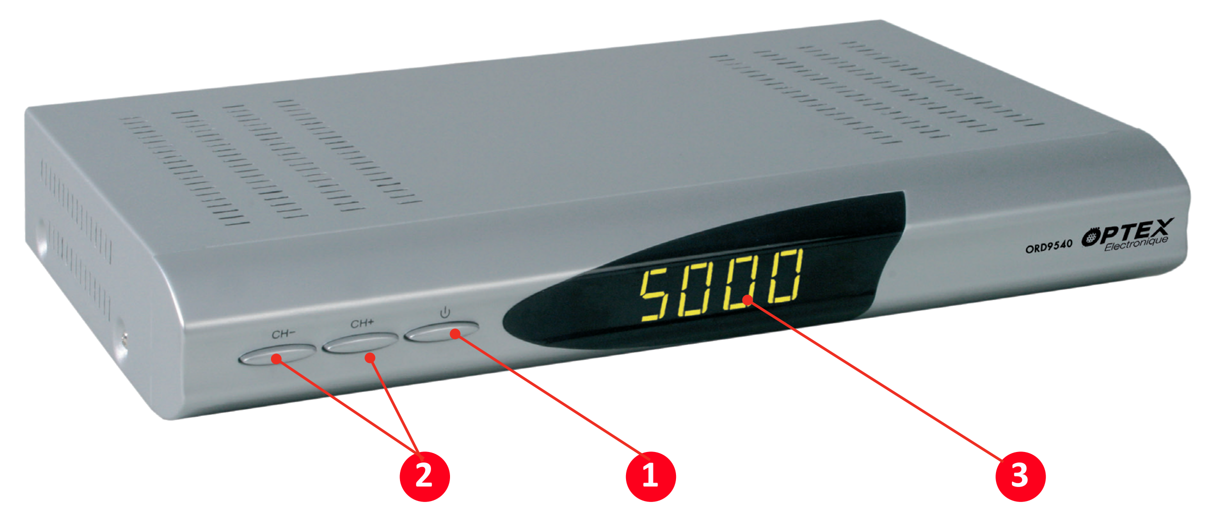
• 1 tuner Satellite (1 entrée / 1 sortie)
• 2 prises péritel (TV et magnétoscope)
• 2 fiches RCA (Audio droit/gauche)
• 1 sortie audio numérique S/PDIF (coaxial)
• Capacité de 5500 chaînes
• Affichage du menu en plusieurs langues
• Recherche automatique et manuelle des chaînes
• Sous-titrage
• Mise à jour possible par câble RS-232
• EPG (Guide Electronique des programme)
• Verrouillage parental
• Possibilité de faire des listes favorites

Au déballage de votre terminal

Vous trouverez :
• Le terminal satellite
• Ce manuel d'utilisation
• La télécommande
• 2 piles 1,5V

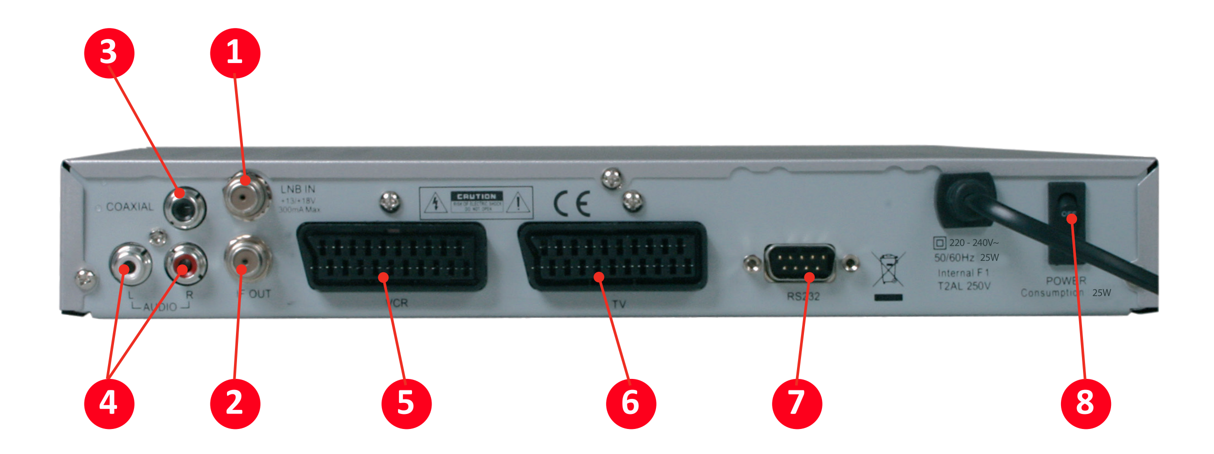
DESCRIPTION

A. La face avant



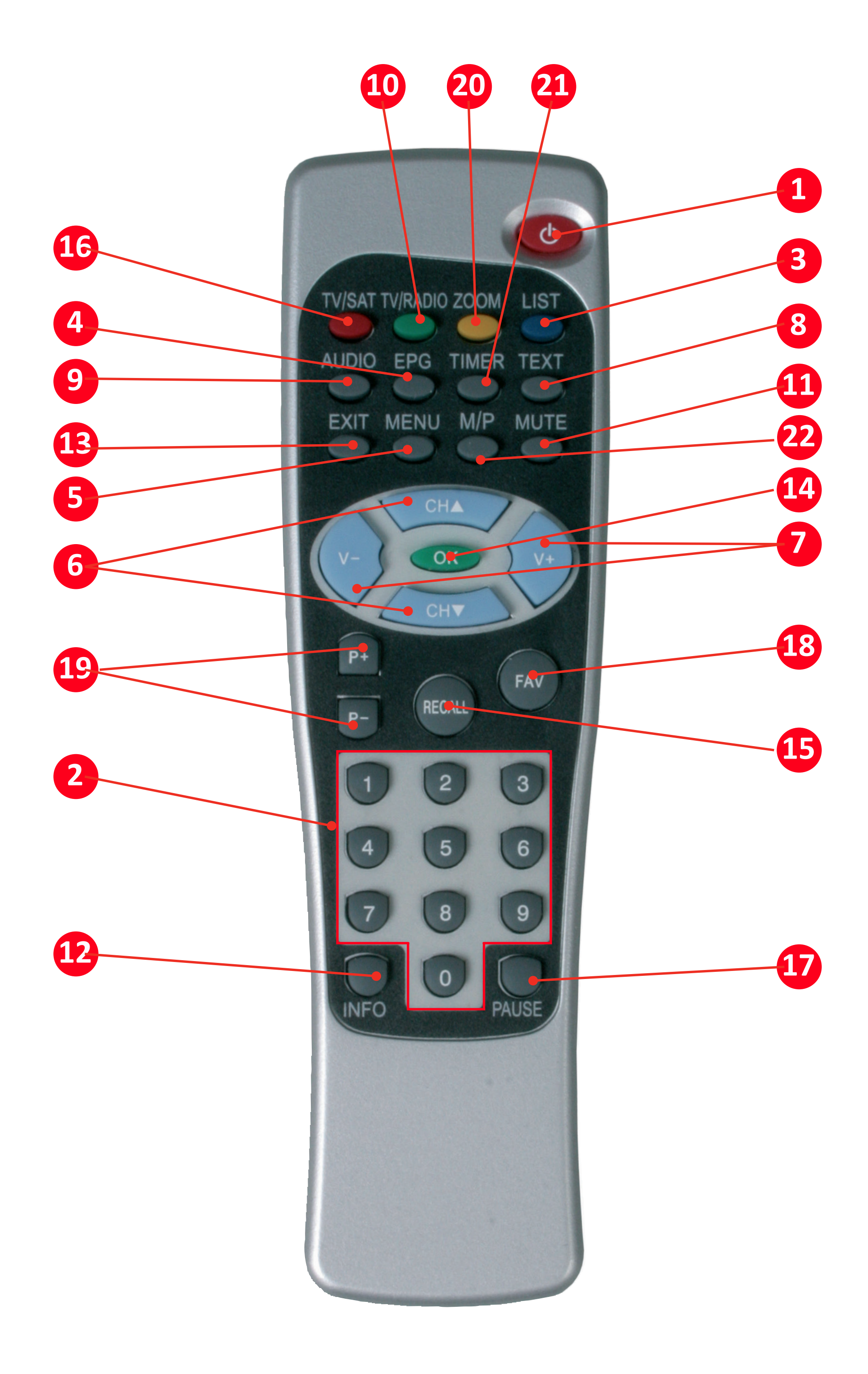
1. Bouton de mise en marche ou veille de votre terminal.
2. **CH+/CH- :** Touches qui permettent le changement des chaînes sans votre télécommande.
3. Afficheur qui vous indique le numéro de la chaîne regardée.

B. La face arrière



1. **LNB IN :** Entrée du tuner de votre terminal TNT. Connectez votre câble d'**parabole** sur cette entrée.
2. **LNB OUT :** Utilisez pour connecter un démodulateur analogique.
3. **S/P DIF** : Permet de connecter un amplificateur avec une entrée audio S/PDIF de type coaxiale.
4. **R et L-audio** : Permet de récupérer le signal audio droit et gauche avec 1 cordon de type RCA.
5. **VCR :** Prise péritel sur laquelle vous pouvez connecter votre magnétoscope ou graveur de DVD.
6. **TV :** Prise péritel sur laquelle vous devez connecter votre téléviseur.
7. **RS-232 :** Permet d'établir une connexion à un ordinateur.
8. **Interrupteur Marche/Arrêt** : Permet de couper du secteur votre terminal.

C. La télécommande



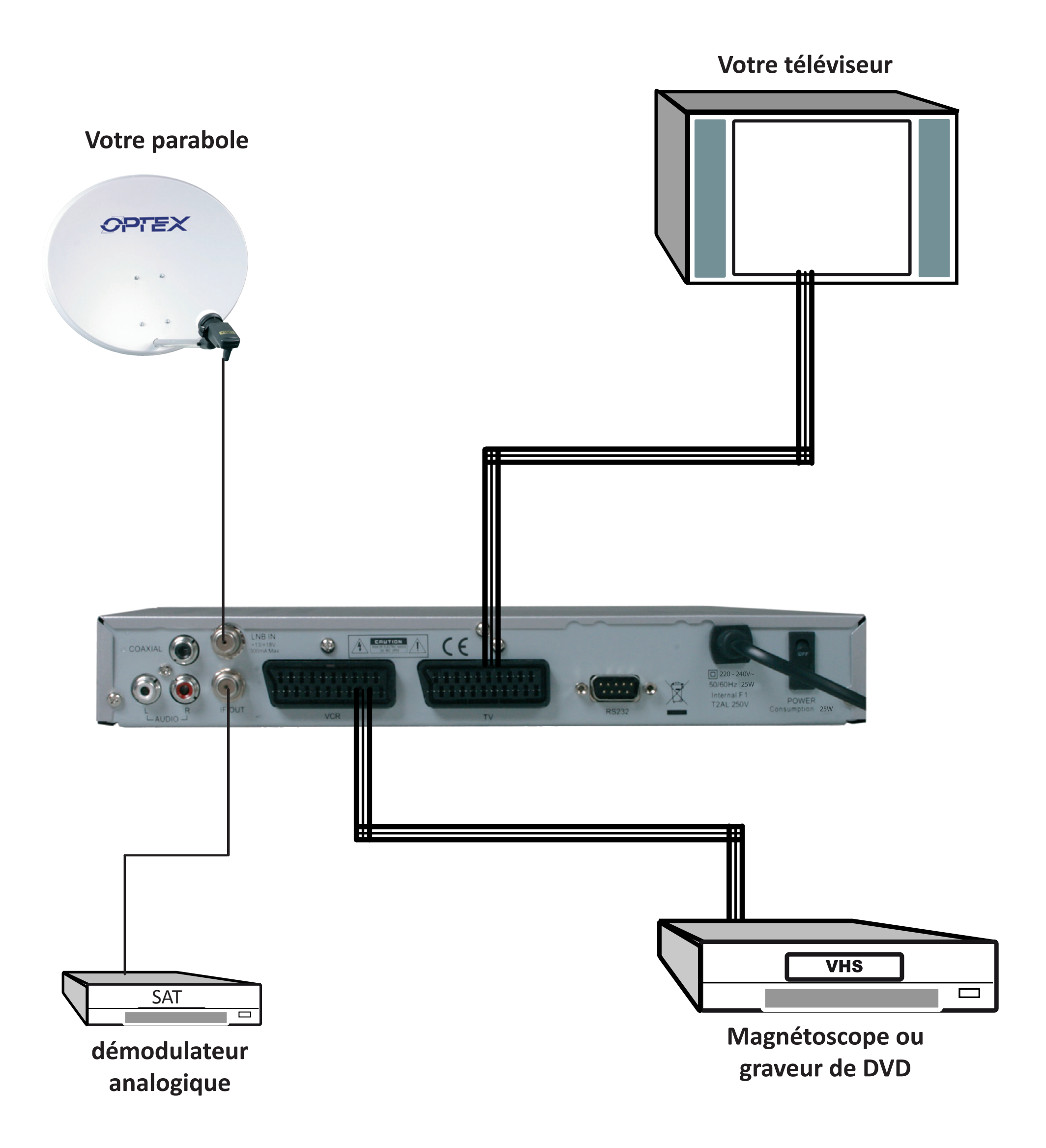
DESCRIPTION

1. Permet d'allumer ou de mettre en veille votre terminal.
2. Permet de sélectionner directement le numéro de la chaîne.
3. Permet d'afficher la liste des chaînes favorites.
4. Permet d'afficher les données EPG si elles sont disponibles.
5. Permet d'accéder au menu principal du terminal.
6. Permet de se déplacer de haut en bas dans le menu mais aussi de changer les chaînes.
7. Permet d'augmenter ou diminuer le volume de votre terminal.
8. Permet d'afficher les données TELETEXT si celles-ci sont disponibles.
9. Permet d'afficher les langues audio disponibles pour la chaîne sélectionnée.
10. Permet de passer du mode chaîne TV au mode RADIO.
11. Permet de couper ou non le son de votre terminal.
12. Permet d'afficher dans le bas de l'écran un bandeau d'information relatif à la chaîne sélectionnée.
13. Permet de quitter le menu ou de revenir au menu précédent.
14. Permet de valider vos changements dans le menu ou d'afficher la liste des chaînes en dehors du menu.
15. Permet de revenir à la chaîne sélectionnée précédemment.
16. Permet de passer du mode chaîne TV au mode AV (Votre terminal satellite)
17. Permet de faire une pause sur la chaîne en cours.
18. Permet d'afficher la liste des chaînes favorites si celle-ci est disponible.
19. Permet de déplacer le curseur de page en page.
20. Permet de faire un zoom sur l'image de la chaîne sélectionnée
21. Permet d'accéder au réglage du timer
22. Permet d'afficher un écran de 9 mosaiques de 9 chaînes différentes

SCHEMA DE CONNEXION

1) Connexion du câble coaxial et des prises péritel

Ce schéma reprend la connexion par câble coaxial de votre parabole à votre terminal en passant part votre magnétoscope pour finir sur votre téléviseur.



DESCRIPTIONS DES MENUS

1. Menu principal

Après avoir installé et connecté votre **parabole** sur le terminal, vous pouvez accéder au menu pour effectuer n'importe quelle opération. Le menu principal est constitué de 5 sous-menus comme sur la photo ci-contre :



I. Langue
II. Gestion des chaînes
III. Installation
IV. Configuration système
V. Outils

Utilisation des touches dans les menus

Dans pratiquement tous les menus, les touches ci-dessous ont les fonctions suivantes :

- les touches **VOL+/-** permettent de changer de paramètres.
- les touches **CH+/-** permettent de déplacer le curseur d'un paramètre à l'autre.
- la touche **EXIT** permet de revenir au menu précédent ou de quitter le menu définitivement.

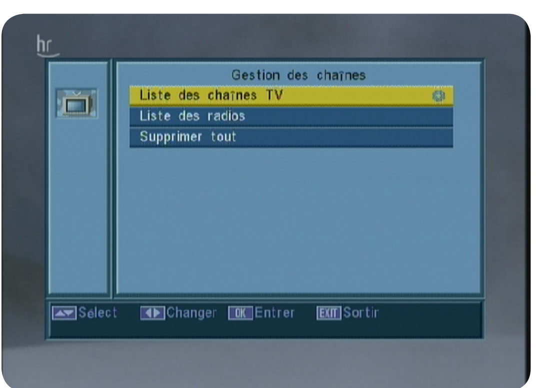
Les différents menus étant situés sur la partie gauche de l'écran, il faudra toujours appuyer sur la touche **OK** pour accéder sur la partie droite de l'écran.



I. Langue

C'est dans ce menu que vous sélectionnez la langue pour l'affichage du menu de votre terminal.
Pour cela, appuyez sur la touche **OK** pour déplacer le curseur sur la droite, puis sélectionnez la langue de votre choix avec les touches CH +/- et validez avec la touche **OK**.

Vous pourrez constater que l'intégralité du menu changera dans la langue sélectionnée.



II. Gestion des chaînes

Ce menu est divisé en 3 sous-menus permettant l'accès aux différents réglages pour la liste des chaînes, des radios.

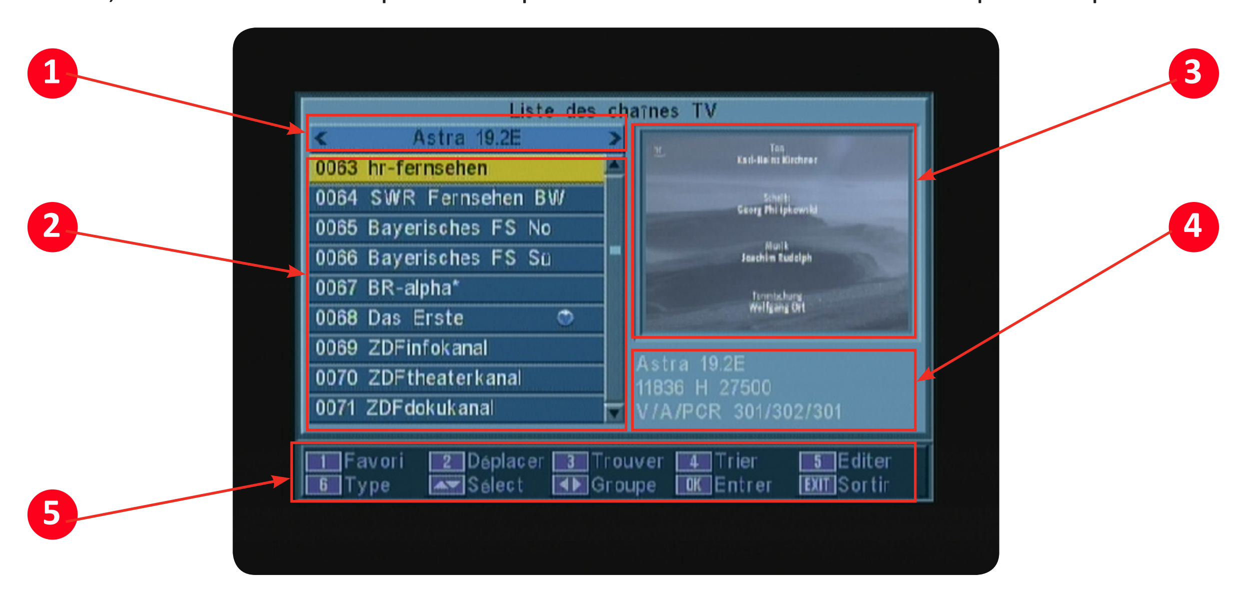
a) Liste des chaînes TV
b) Liste des radios
c) Supprimer tout

II. Gestion des chaînes

II.a) Liste des chaînes TV

Appuyez sur la touche **OK** pour accéder sur la partie de droite et sélectionnez ce menu avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK.**
Vous verrez apparaître le menu comme sur la photo ci-contre :

Dans ce menu, les touches numériques correspondent aux différentes fonctions que vous pouvez utiliser.



1. Satellite sélectionné
2. Liste des chaînes en fonction du satellite sélectionné
3. Aperçu de la chaîne sélectionnée
4. Paramètre de la chaîne (Nom du satellite, Fréquence..)
5. Toutes les fonctions disponibles

Touche 1 : Fonction «Favori»
Cette fonction vous permet de placer des chaînes dans des listes favorites. 8 listes différentes sont disponibles. La touche 6 permet de sélectionner la liste favorite.
Pour mettre des chaînes en liste favorite, sélectionnez la/les chaîne puis appuyez sur la touche **1** de votre télécommande.
Vous verrez alors apparaître un logo en forme de coeur s'affiché sur la partie droite du nom de la chaîne.
Pour dé-sélectionner une chaîne, il suffit d'appuyer de nouveau sur la touche **1** pour effacer le logo en forme de coeur.



Procédez de la même manière pour toutes les autres chaînes.

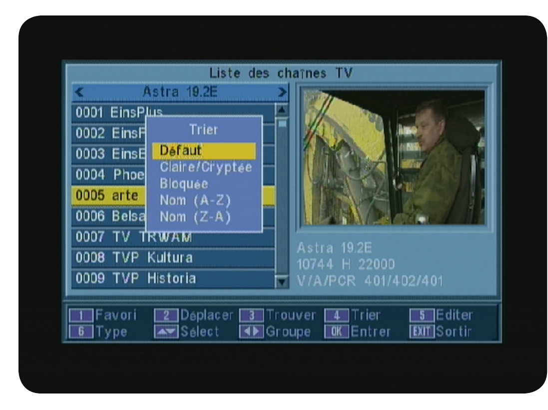
II. Gestion des chaînes



Touche 2 : Fonction «Déplacer»
Cette fonction permet de déplacer la chaîne sélectionnée à l'endroit désiré. Pour cela, sélectionnez la chaîne à déplacer avec les touches **CH+/-** puis appuyez sur la touche **2** de votre télécommande.
Vous pourrez voir apparaître une double flèche sur la droite du nom de la chaîne. Il ne vous reste plus qu'à la déplacer à l'endroit désiré avec les touches **CH+/-** et valider par la touche **OK**.



Touche 3 : Fonction «Trouver»
Cette fonction permet de trouver des chaînes bien spécifiques présentes dans votre liste des chaînes. Pour cela, appuyez sur la touche **3** pour afficher le tableau TROUVER.
Utilisez les touches **CH+/-** et **VOL+/-** pour déplacer le curseur. Une fois la lettre sélectionnée, appuyez sur la touche **OK**. Vous verrez apparaître les chaînes correspondantes sur la partie gauche de l'écran. Pour accéder à cette liste, déplacez le curseur sur **OK** et validez par la touche **OK**, sinon, appuyez sur la touche **EXIT**.



Touche 4 : Fonction «Trier»
Cette fonction permet de trier votre liste de chaîne de différentes méthodes :

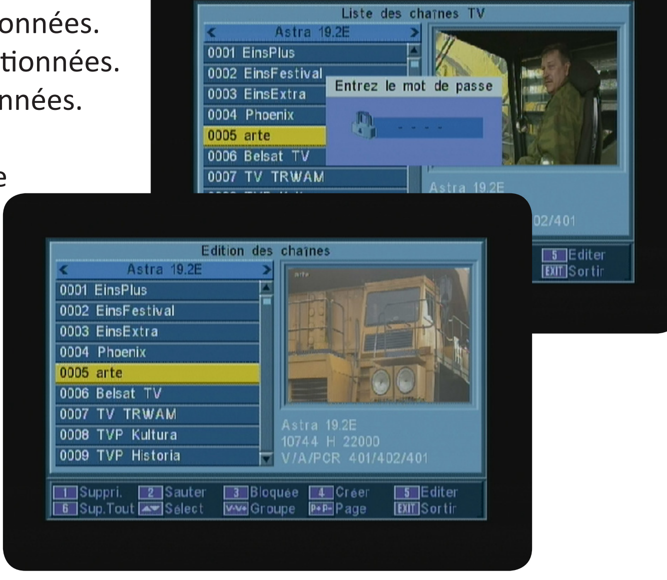
* **Par défaut** : Permet de remettre la liste telle quelle était au départ.
* **Claire/Cryptée** : Permet d'afficher en premier lieu les chaînes gratuites puis payantes.
* **Bloquée** : Permet de mettre toutes les chaînes bloquées en dernier dans la liste.
* **Par Nom (A - Z)** : Permet de trier la liste par ordre alphabétique.
* **Par Nom (Z - A)** : Permet de trier la liste par ordre décroissant.

Pour effectuer le tri, appuyez sur la touche **4** de votre télécommande puis sélectionnez le type de tri avec les touches **CH+/-** et valider par la touche **OK**.

Les touche **VOL+/-** permettent de changer de satellites. Appuyez successivement sur l'une de ces touches pour passer d'un satellite à l'autre.

II. Gestion des chaînes

Touche 5 : Fonction «Editer»
Lorsque vous aurez entré le mot de passe (0000), vous verrez apparaître sur le bas de l'écran différentes fonctions qui sont :



1 : Suppri. : Permet de supprimer la/les chaînes sélectionnées.
2 : Sauter : Permet de passer outre la/les chaînes sélectionnées.
3 : Bloquée : Permet de bloquer la/les chaînes sélectionnées.
4 : créer : Permet d'ajouter une nouvelle chaîne
5 : Editer : Permet de renommer la chaîne sélectionnée
6 : Sup. Tout : Permet de supprimer la totalité des chaînes sélectionnées

1 : Supprimer
Cette touche **1** permet de supprimer la/les chaînes sélectionnées. Il suffit de sélectionner les chaînes que vous désirez supprimer puis appuyez sur la touche **1**.
Vous pourrez voir apparaître une croix de couleur rouge sur la droite du nom de la chaîne. Pour valider cette suppression, il suffit d'appuyer sur la touche **EXIT**. Un message de confirmation s'affichera à l'écran. Sélectionnez **OUI** pour valider ou **NON** pour annuler.
Attention : lorsque le message de confirmation est validé, les chaînes sont définitivement supprimées.



6 : Sup. Tout
Pour supprimer la totalité des chaînes d'un satellite, appuyez sur la touche **6** de votre télécommande. Vous pourrez voir que toutes les chaînes seront marquées d'une croix rouge.
Pour valider cette suppression, il suffit d'appuyer sur la touche **EXIT**. Un message de confirmation s'affichera à l'écran. Sélection-nez **OUI** pour valider ou **NON** pour annuler.

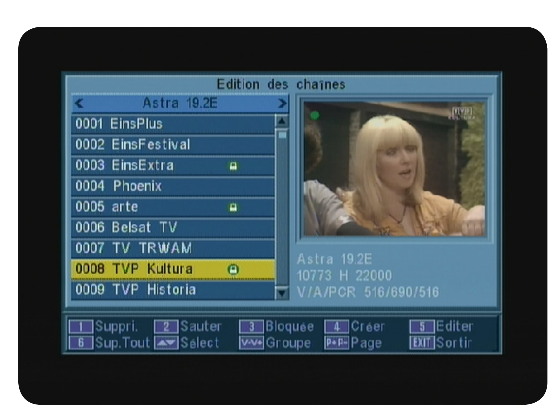
PS : Pour déselectionner les chaînes, appuyez de nouveau sur la touche **6**.



II. Gestion des chaînes



2 : Sauter
Cette touche **2** permet de passer la/les chaînes sélectionnées.
Il suffit de sélectionner les chaînes que vous désirez passer puis appuyez sur la touche **2**. Cela permet de passer les chaînes que vous ne désirez pas voir lorsque vous changez de chaîne sans pour autant les supprimer.
Lorsque les chaînes sont sélectionnées, vous pourrez voir apparaître une flèche sur la droite du nom de la chaîne.
(Exemple : Vous désirez passer de la chaîne N°9 à la N°12, il faudra sélectionner les chaînes N°10 et 11)
Pour mémoriser vos changements, il suffit d'appuyer sur la touche **EXIT**. Un message de confirmation s'affichera à l'écran. Sélectionnez **OUI** pour valider ou **NON** pour annuler.



3 : Bloquée
Cette touche **3** permet de bloquer la/les chaînes sélectionnées.
Il suffit de sélectionner les chaînes que vous désirez bloquer puis appuyez sur la touche **3**.
Un logo en forme de verrou s'affichera sur la droite de la chaîne.
Toutes les chaînes sélectionnées seront ensuite bloquées, ce qui implique qu'un mot de passe sera demandé pour visualiser ces chaînes. (Par défaut **0000**)
PS : Pour que le blocage soit effectif, il faut activer la fonction **BLOCAGE CHAINE** dans le menu **VERROUILLAGE PARENTAL.**



4 : Créer
Cette touche **4** permet d'ajouter une nouvelle chaîne directement au travers de ce menu. Cette méthode permet grâce aux informations PID d'une chaîne, de ne rechercher qu'une seule chaîne et non le transpondeur complet.
Pour cela, appuyez sur la touche **4** de votre télécommande, puis complétez les paramètres ci-dessous :

Satellite : Sélectionnez le satellite avec les touches **VOL+/-**.
N° de TP : Sélectionnez le transpondeur avec les touches **VOL+/-**
Nom : Appuyez sur la touche **OK** pour afficher le tableau de caractères afin d'indiquer le nom de la chaîne désirée.
PID Vidéo : Utilisez les touches numériques de votre télécommande pour indiquer la valeur de ce PID vidéo.
PID audio : Utilisez les touches numériques de votre télécommande pour indiquer la valeur de ce PID audio.
PID PCR : Utilisez les touches numériques de votre télécommande pour indiquer la valeur de ce PID PCR.

Lorsque tous vos réglages sont terminés, placez le curseur sur le bouton **Sauvegarder** puis validez avec la touche **OK**.
La chaîne sera alors mémorisée en fin de la liste totale des chaînes.

II. Gestion des chaînes

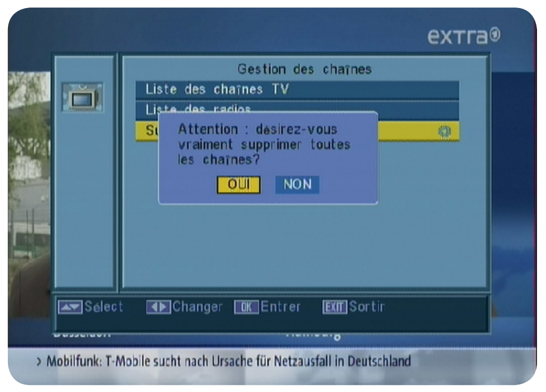
II.b) Liste des radios

Procédez de la même manière que pour la liste des chaînes TV.

II.c) Supprimer tout

Cette fonction permet de supprimer toutes les listes de chaînes. Pour cela, sélectionnez cette fonction puis appuyez sur la touche **OK**. Entrez le mot de passe (Par défaut 0000) et enfin sélectionnez **OUI** pour valider ou **NON** pour annuler.

Attention : Cette manipulation supprimera définitivement la totalité des chaînes!



III. Installation

C'est dans ce menu que vous pouvez effectuer les réglages de votre parabole, les recherches de chaînes, les réglages de recherches....

Ce menu est constitué de 4 sous-menus :

1) Réglage antenne
2) Recherche TP
3) Réglages de recherche
4) Recherche automatique



III.1) Réglage antenne

Dans ce menu, vous pouvez effectuer le réglage des paramètres liés à votre **parabole**.

Utiliser les touches **CH+/-** pour déplacer le curseur et les touches **VOL+/-** pour modifier les différents paramètres.

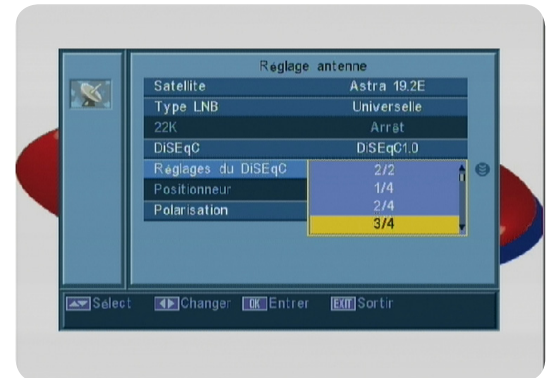


Satellite : Permet de choisir le satellite pour lequel vous voulez effectuer des réglages.

Type de LNB : Permet de choisir entre une tête universelle ou autre. Aujourd'hui, sur toutes les nouvelles installations, il faut utiliser universelle avec fréq. basse 9750 et fréq. haute 10600.

Pour ce paramètre, vous aurez toutefois le choix entre **Universelle, standard ou utilisateur.**

22KHz : Dans le cas où vous utilisez une tête universelle, ce paramètre est sur **ARRET**. Il n'est accessible que si vous sélectionnez un type de LNB différent de **UNIVERSELLE**.



DiSEqC : Ce paramètre permet de régler soit une double tête (Astra et Hotbird) soit un commutateur DiSEqC avec 2 paraboles. Le terminal est déjà pré-réglé pour les satellites ASTRA et HOTBIRD. (DiSEqC 1 pour Astra et DiSEqC 2 pour Hotbird)

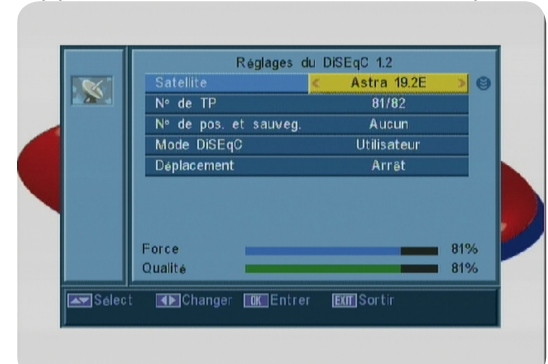
Réglages du DiSEqC : Sélectionnez sur ce réglage la position du DiSEqC à utiliser. Vous aurez le choix entre 1 à 16 positions.

Positionneur : Ce paramètre permet de régler un moteur **DiSEqC1.2 ou Usals**. Sélectionnez l'option de votre choix puis appuyez sur la touche **OK** pour accéder au menu de réglages de celui-ci.

Polarisation : Vous avez le choix entre **H, V ou H/V**. Vous pouvez laisser ce paramètre sur **H/V**.

-->Mode DiSEqC 1.2

Pour accéder à ce mode, placez votre curseur sur positionneur puis validez avec la touche **OK**. Vous verrez apparaître un menu comme sur la photo ci-contre.



Il vous faudra ensuite régler les différents paramètres ci-dessous :

Utiliser les touches **CH+/-** pour déplacer le curseur et les touches **VOL+/-** pour modifier les différents paramètres.

Satellite : Permet de choisir le satellite pour lequel vous voulez effectuer des réglages.

N° de TP : Permet de sélectionner le transpondeur de votre choix.

N° de pos. et sauveg. : Permet d'indiquer un numéro de position pour le satellite choisi et de mémoriser celle-ci. Vous pouvez affecter jusqu'à 58 positions.



Mode DiSEqC : 3 modes seront disponibles : **Utilisateur, Avancé ou Go to X**.

Utilisateur : Ce mode vous permet de faire tourner le moteur en mode manuel de façon à trouver la meilleure position pour le satellite recherché. Il ne vous reste plus qu'à placer votre curseur sur la paramètre **Déplacement** et d'utiliser les touches **VOL+/-** pour faire tourner le moteur d'EST en OUEST.

Go to X : Ce mode permet de déplacer le moteur jusqu'à son point d'origine 0°. Appuyez sur la touche **OK**. Vous verrez apparaître un message vous indiquant que le moteur est entrain de tourner.

Avancé : Ce mode permet d'afficher d'avantages de paramètres comme le réglages des limites...
Pour cela placez votre curseur sur **Config. des limites** puis sélectionnez la limite à régler.
Faites ensuite tourner le moteur vers l'EST ou l'OUEST et validez avec la touche **OK** pour mémoriser la position.
Procédez de la même manière pour régler la 2ème limite.

Recalculer : Ce paramètre permet de recalculer toutes les positions satellites déjà mémorisées.
Attention après validation par la touche OK, toutes les positions seront supprimées et il faudra mémoriser de nouveau toutes les positions satellites.

A la référénce : Ce paramètre permet de replacer le moteur au point 0. Pour cela appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande. Il ne vous reste plus qu'à attendre que le moteur se repositionne sur le 0°.

-->**Mode USALS**
Utiliser les touches **CH+/-** pour déplacer le curseur et les touches **VOL+/-** pour modifier les différents paramètres.

N° de TP : Permet de sélectionner un transpondeur pour voir si les 2 barres de signaux sont correctes.

Position : Permet de sélectionner la ville de votre lieu d'installation. Vous pouvez également vous placez en mode **MANUEL** pour entrer votre longitude et votre latitude.
Utiliser la touche «**OK**» pour afficher la liste des villes possibles.

Votre longitude : Permet d'indiquer la longitude de votre lieu d'installation. Utiliser les touches **VOL+/-** pour changer entre **EST** et **OUEST** et utiliser les touches numériques de votre télécommande pour indiquer votre longitude.

Votre latitude : Permet d'indiquer la latitude de votre lieu d'installation. Utiliser les touches **VOL+/-** pour changer entre **NORD** et **SUD** et utiliser les touches numériques de votre télécommande pour indiquer votre latitude.

Déplacement : Ce paramètre permet de faire tourner le moteur d'**Est** en **Ouest**. Pour faire tourner le moteur en continu, laissez la touche **VOL+** ou **VOL-** appuyée.

Config des limites : Vous avez le choix entre **Limites non réglées, Limite Est et Limite Ouest**.
Ce paramètres permet de régler les butées de votre moteur pour éviter d'endommager votre parabole dans le cas où un obstacle gêne!

Aller à la référence : Ce paramètre permet de placer le moteur au point 0°. Pour cela, appuyez sur la touche «**OK**» de votre télécommande, le moteur se déplacera alors jusqu'à la graduation 0°.

Les barres de niveaux et de qualité vous indiquent si vous êtes en face ou non du satellite.

III.2) Recherche TP

Ce menu vous donne accès à la recherche manuelle de transpondeur. Il suffit pour cela de sélectionner le/les transpondeurs de votre choix puis de valider la recherche des chaînes avec la touche **OK**. A tout moment, vous avez la possibilité d'ajouter ou de supprimer 1 transpondeur.

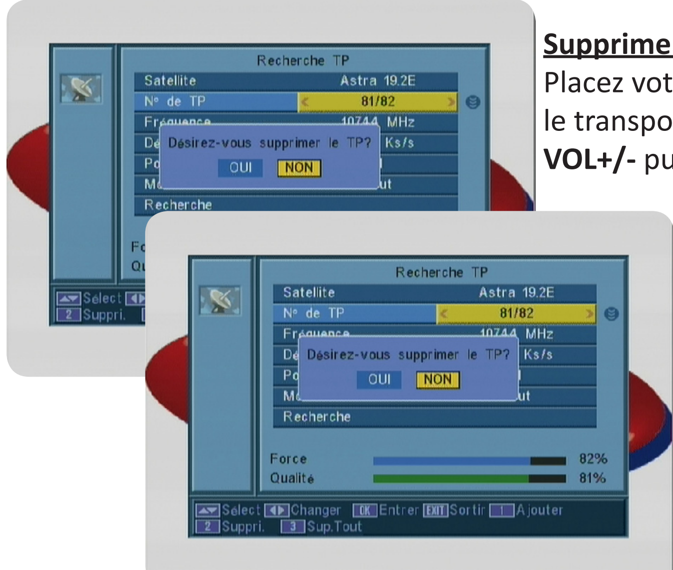
Recherche d'1 transpondeur mémorisé

N° de TP : Sélectionnez avec les touches **VOL+/-** le numéro de TP que vous désirez rechercher.
Vous pouvez modifier n'importe quel transpondeur mais attention toutes modifications effectuées sur 1 transpondeur existant peut entraîner la perte de chaînes.
Vous pouvez donc modifier la fréquence, le débit symbole ainsi que la polarisation avec les touches numériques de votre télécommande. Lorsque vos réglages sont terminés, placez votre curseur sur le paramètre **Recherche** avec à l'aide de la touche **CH-** puis validez avec la touche **OK**.
Le terminal recherchera toutes les chaînes diffusées sur ce satellite.



Ajouter un nouveau transpondeur

Placez votre curseur sur le paramètre **N° de TP**, puis appuyez sur la touche **1** de votre télécommande.
Il faudra ensuite remplir les paramètres suivants : Fréquence, débit symbole et polarisation pour pouvoir le mémoriser.
Pour cela, placez votre curseur sur le paramètre **Recherche** avec à l'aide de la touche **CH-** puis validez avec la touche **OK**.



Supprimer un transpondeur de la liste

Placez votre curseur sur le paramètre **N° de TP**, puis sélectionnez le transpondeur que vous désirez supprimer avec les touches **VOL+/-** puis appuyez sur la touche **2** de votre télécommande.

Un message de confirmation s'affichera à l'écran. Sélectionnez **OUI** puis validez avec la touche **OK** ou appuyez sur la touche **EXIT** pour annuler.

Pour supprimer la totalité des transpondeurs mémorisés dans votre terminal, appuyez sur la touche 3 de votre télécommande.
Tous les transpondeurs seront alors définitivement supprimés!

III.3) Réglages de recherche

Ce menu permet le réglage du mode de recherche. Vous pourrez ainsi régler le mode de recherche, le type de chaînes à rechercher....

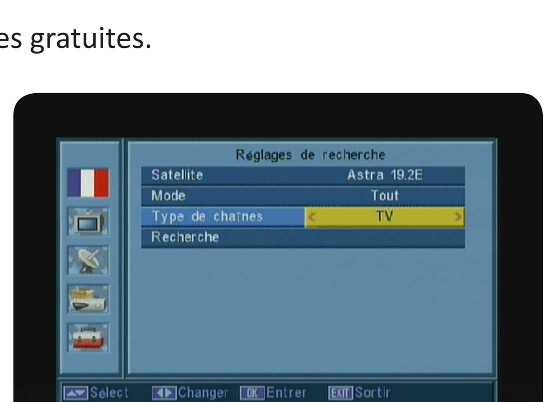
Satellite : Sélectionnez le satellite pour lequel vous désirez effectuer les réglages.

Mode : Permet de sélectionner le mode de recherche. Vous aurez le choix entre Tout et Clair.

Tout signifie que le terminal recherchera la totalité des chaînes payantes et gratuites.

Clair signifie que le terminal ne recherchera que les chaînes gratuites.

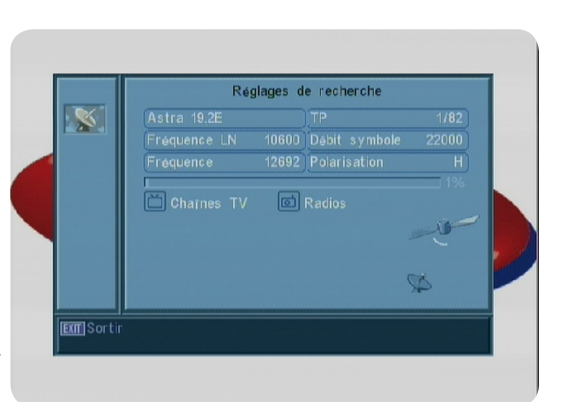
Type de chaînes : Permet de sélectionner le type de chaînes. Vous aurez le choix entre **TV + Radio, TV ou radio.**
TV+Radio signifie que tous les types de chaînes seront recherchés
TV signifie que le terminal ne recherchera que les chaînes TV
Radio signifie que le terminal ne recherchera que les radios



Recherche : Permet de lancer la recherche une fois les paramètres réglés. Pour cela, appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande.

III.4) Recherche automatique

Ce menu permet le réglage du mode de recherche. Vous pourrez ainsi régler le mode de recherche, le type de chaînes à rechercher pour ensuite lancer la recherche automatique des chaînes....



Satellite : Sélectionnez le satellite pour lequel vous désirez effectuer les réglages.

Mode : Permet de sélectionner le mode de recherche. Vous aurez le choix entre Tout et Clair.

Tout signifie que le terminal recherchera la totalité des chaînes payantes et gratuites.

Clair signifie que le terminal ne recherchera que les chaînes gratuites.

Type de chaînes : Permet de sélectionner le type de chaînes. Vous aurez le choix entre **TV + Radio, TV ou radio.**

TV+Radio signifie que tous les types de chaînes seront recherchés
TV signifie que le terminal ne recherchera que les chaînes TV
Radio signifie que le terminal ne recherchera que les radios

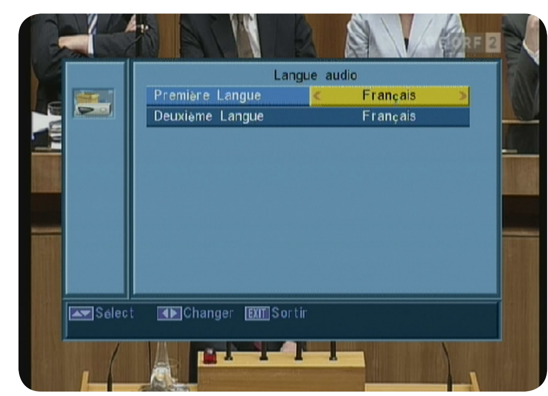
Recherche : Permet de lancer la recherche une fois les paramètres réglés. Pour cela, appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande.

IV. Configuration système

Ce menu système permet de faire tous les réglages concernant la langue, la vidéo, l'heure...etc
Il est composé de 7 sous-menus :

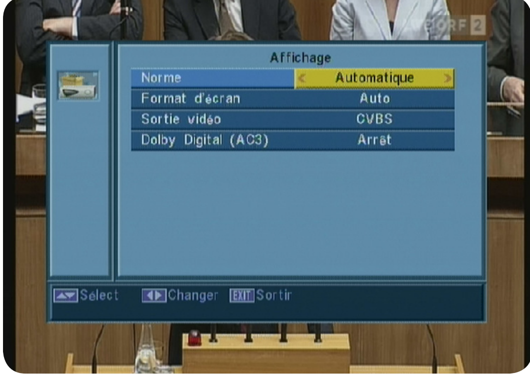
- a. **Langue audio**
- b. **Affichage**
- c. **Réglage chaîne**
- d. **Réglages heure et Timer**
- e. **Réglages du menu**
- f. **Verrouillage parental**
- g. **Alimentation LNB**
- h. **Economie d'énergie**





IV.a) Langue audio

Ce menu permet de sélectionner la langue audio de votre terminal.
Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à ce menu puis avec les touches **VOL+/-**, choisissez la langue de votre choix.
Première langue : Langue principale utilisée
Deuxième langue : Langue secondaire utilisée
Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche **EXIT** pour sauvegarder vos changements.



IV.b) Affichage

Ce menu permet de régler l'affichage, le format d'écran...
Utilisez les touches **VOL+/-** pour changer les différents paramètres.

Norme : Sélection de la norme. Par défaut ce réglage est sur automatique. Vous aurez le choix entre **Auto, PAL, PAL-M, PAL-N, NTSC3.58 et automatique.**

Format d'écran : Sélection du format de l'affichage de l'image. Vous aurez le choix entre **16/9, 4/3LB, 4/3PS et Auto**.

Sortie vidéo : Sélection du type de signal pour la sortie vidéo. Le signal de sortie sera le **CVBS**. (Vidéo composite)

Dolby digital (AC3) : Permet d'activer ou non la sortie audio numérique AC3 située à l'arrière de votre terminal.

IV. Configuration système

IV.c) Réglage chaîne

Ce menu permet l'accès à une fonction qui permet de toujours allumer votre terminal sur la même chaîne. Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à cette fonction puis sélectionnez les paramètres de votre choix.



Utilisez les touches **VOL+/-** pour faire votre sélection.

Chaîne de départ : Permet d'activer ou non cette fonction. Vous aurez le choix entre **Marche** et **Arrêt**.

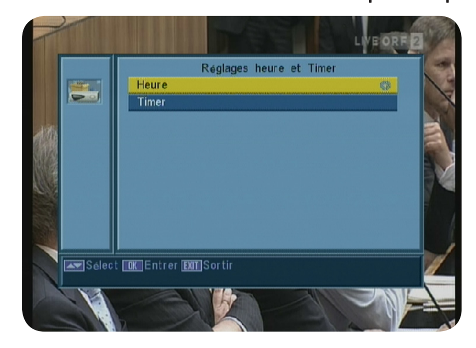
Mode : Permet de sélectionner le type de chaînes. Vous aurez le choix entre **TV** et **radios**.

Allumer sur la chaîne : Permet de sélectionner la chaîne. Pour cela, appuyez sur la touche **OK** pour afficher la liste complète puis avec les touches **CH+/-** déplacer le curseur sur la chaîne désirée et validez avec la touche **OK**. Lorsque tous les réglages sont terminés, appuyez sur la touche **EXIT** pour sauvegarder vos changements.

IV.d) Réglages heure et Timer

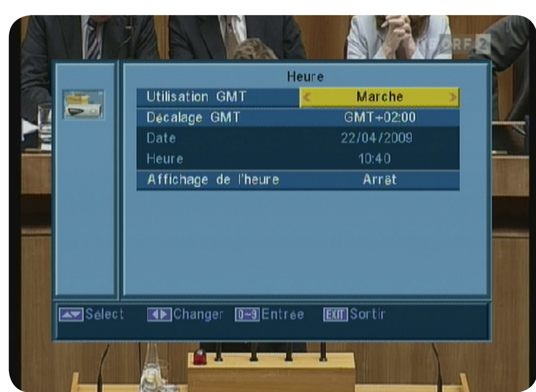
Ce menu permet le réglages de l'heure de votre terminal ainsi que la programmation de Timer.

1) Heure
2) Timer



IV.d.1) Heure

Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à ce menu. Ce menu vous permet de régler l'heure de votre terminal ainsi que la date. Vous pouvez utiliser le réglage de l'heure avec décalage GMT ou en mode manuel. Utiliser les touches **VOL+/-** pour changer les paramètres.



Utilisation GMT : Permet d'activer ou non la fonction décalage horaire. Vous avez le choix entre **Marche** et **Arrêt**. Si vous sélectionnez **ARRET**, vous devrez régler l'heure en manuel.

Décalage GMT : Sélectionner le décalage horaire avec les touches **VOL+/-**.

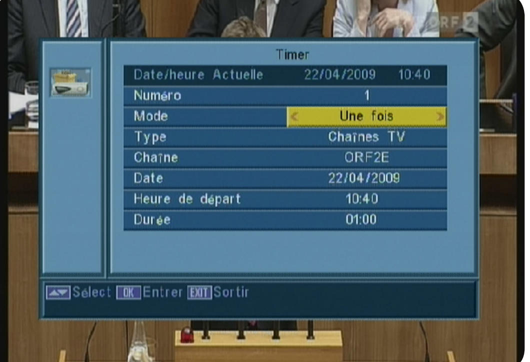
Date : Utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**)pour régler la date.

Heure : Utiliser les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**)pour régler l'heure.

Affichage de l'heure : Permet d'afficher ou non l'heure sur chaque programme. Vous avez le choix entre **Marche** et **Arrêt**.

IV.d.2) Timer

Placez votre curseur sur ce menu puis appuyez sur la touche **OK** pour y accéder.
Ce menu permet de régler les différents paramètres pour le timer de votre terminal. Assurez-vous avant de faire une programmation que votre terminal est bien à l'heure.



- ***Programmation***

Dans cette partie, vous pouvez régler le timer, c'est à dire des programmations pour lesquelles vous désirez allumer votre terminal sur une chaîne et pendant une durée choisie.

Vous pouvez voir apparaître en haut de l'écran la date et l'heure actuelle de votre terminal.

Numéro : Vous avez le choix entre 8 timers possibles donc 8 programmations différentes.
Utiliser les touches **VOL+/-** pour choisir le numéro de timer.

Mode : Vous avez le choix entre **Arrêt, une fois, Journalier, Hebdomadaire, Mensuel** et **annuel**.
Utiliser les touches **VOL+/-** pour choisir le mode de fonctionnement du timer. C'est en fait l'action à effectuer sur le timer.

Type : Vous avez le choix entre **Chaînes TV, Radios** et **Message**.
Utiliser les touches **VOL+/-** pour choisir le type de service à utiliser pour le timer.

Chaînes TV signifie que vous aurez accès à la liste des chaînes TV
Radios signifie que vous aurez accès aux radios
Message signifie que vous pourrez sélectionner parmi les messages proposés.

Chaîne : Appuyez sur la touche **OK** pour afficher la liste des chaînes. Déplacez le curseur avec les touches **CH+/-** puis appuyer sur la touche **OK** pour valider la chaîne sélectionnée.

Date : Utilisez les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour régler la date de départ du Timer.

Heure de départ : Utilisez les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour régler l'heure de départ du timer.

Durée : Utilisez les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour régler la durée du timer.

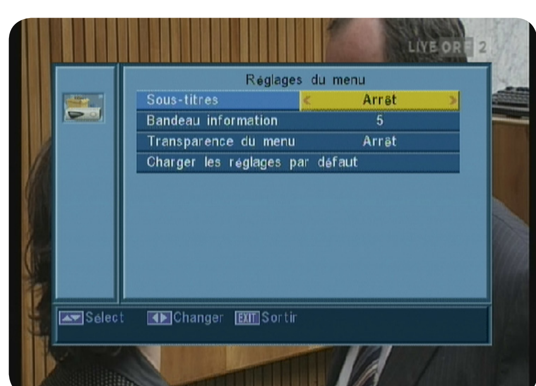
Une fois tous les paramètres réglés, appuyer sur la touche **EXIT** pour sortir du menu et sauvegarder vos changements.

Important : Avant de faire des programmations, vérifier que la date et l'heure de votre terminal soient correctement réglées!!!

Le terminal s'allumera à la date et l'heure indiquée pendant la durée indiquée et une fois la durée terminée, le terminal repassera en veille.

IV.e) Réglages du menu

Ce menu permet d'effectuer les réglages liés à l'affichage des informations, régler la transparence...
Utiliser les touches **VOL+/-** pour effectuer les modifications.



Sous-titres : Vous avez le choix entre **Arrêt, standard** et **TTX**.

Bandeau information : Vous avez le choix entre **1 à 10 secondes** pour l'affichage de la barre d'informations qui s'affiche à chaque changement de chaîne.

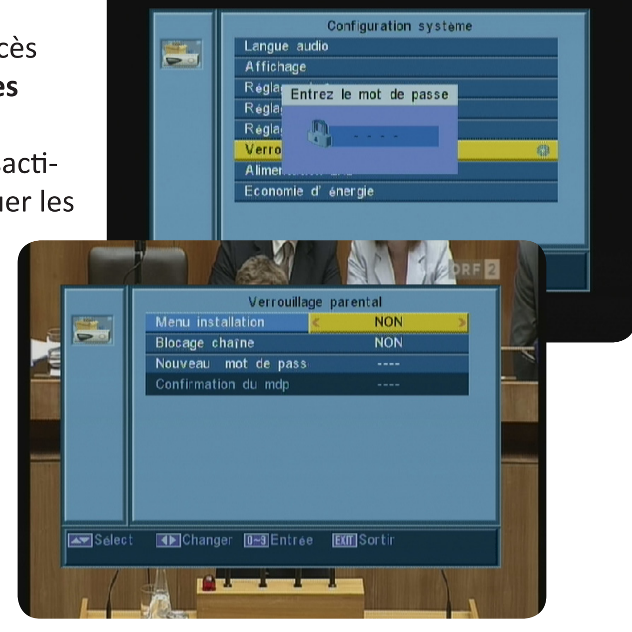
Transparence : Vous avez le choix entre **Arrêt, 10 à 40%** de transparence pour l'affichage de votre menu.

Charger les réglages par défaut : Cette fonction va charger les paramètres par défaut pour l'affichage des informations tels qu'ils étaient réglés en usine.
Il suffit d'appuyer sur la touche **OK** pour activer cette fonction.

IV.f) Verrouillage parental

Ce menu permet d'effectuer des verrouillages sur certain menu et sur certaine chaînes.
Pour accéder à ce menu, un mot de passe vous sera demandé. Par défaut, le mot de passe est de «**0000**».

Menu installation : Cette fonction permet de verrouiller l'accès au menu **INSTALLATION**.
Vous avez le choix entre **Oui** pour activer ou **Non** pour désactiver cette fonction. Utiliser les touches **VOL+/-** pour effectuer les modifications.

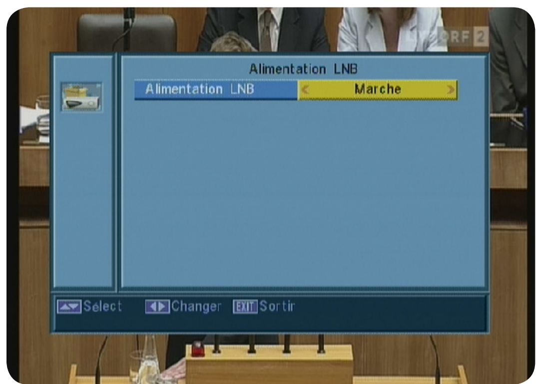


Blocage chaînes : Cette fonction permet de verrouiller l'accès à certaines chaînes. (Verrouillées dans le menu **Gestion des chaînes**).
Vous avez le choix entre **Oui** pour activer ou **Non** pour désactiver cette fonction. Utiliser les touches **VOL+/-** pour effectuer les modifications.

Nouveau mot de passe : Utilisez les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour entrer un nouveau mot de passe.

Confirmation mdp : Utilisez les touches numériques de votre télécommande (**1 à 9**) pour confirmer le nouveau mot de passe.

IV. Configuration système



IV.g) Alimentation LNB

Ce menu permet d'activer ou non l'alimentation LNB de votre parabole. Par défaut elle est toujours en **Marche**.
Si vous sélectionnez **Arrêt**, le signal en provenance de votre parabole sera coupé.
Utilisez les touches **VOL+/-** pour faire votre sélection et appuyez sur la touche **EXIT** pour sauvegarder et quitter ce menu.



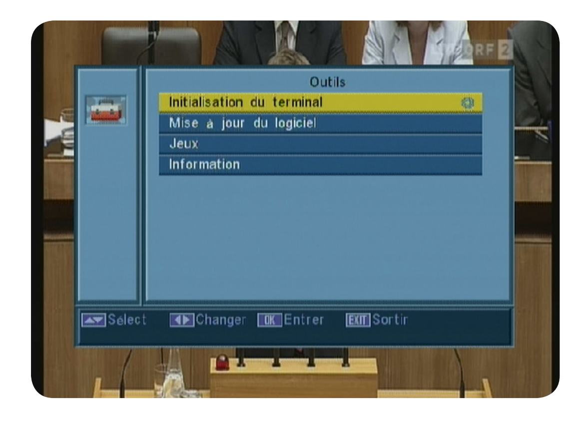
IV.h) Economie d'énergie

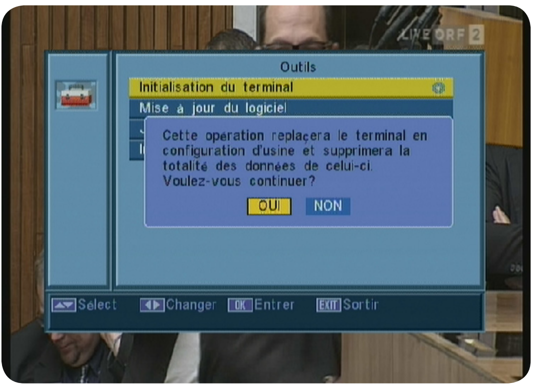
Ce menu permet d'activer ou non la fonction économie d'énergie de votre terminal. Vous aurez le choix entre Marche et Arrêt.
Utilisez les touches **VOL+/-** pour faire votre sélection et appuyez sur la touche **EXIT** pour sauvegarder et quitter ce menu.

V. Outils

Ce menu permet d'avoir accès aux informations de votre terminal, aux jeux....Il est constitué de 4 sous-menus :

a. Initialisation du terminal
b. Mise à jour du logiciel
c. Jeux
d. Information





V.a) Initilisation du terminal

Ce menu permet de remettre votre terminal en paramètres d'usine. Cela signifie que tous vos réglages et recherche de nouvelles chaînes seront supprimées.
Appuyer sur la touche **OK** puis entrez le mot de passe (Par défaut 0000).
Un message de confirmation s'affichera à l'écran. Sélectionnez OUI pour valider cette opération ou NON pour l'annuler.
ATTENTION : Une fois validé, vous ne pourrez plus revenir en arrière!!!

V. Outils

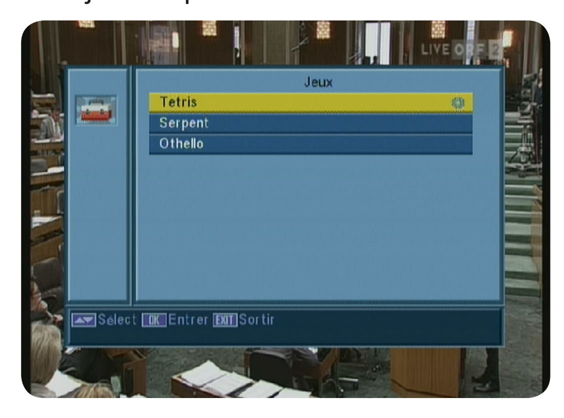
V.b) Mise à jour du logiciel



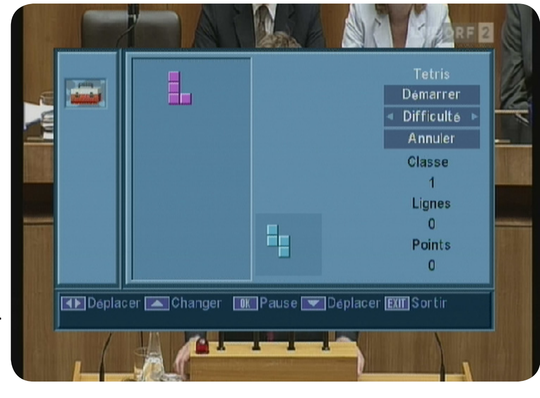
Ce menu permet de faire des copies de terminal à terminal. Idéal lorsque vous avez une programmation type à copier d'un terminal MAITRE à un terminal ESCLAVE.
Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à ce menu, connectez les 2 terminaux avec un cordon RS232 puis placez votre curseur sur Démarrer et validez avec la touche **OK**.
Vous verrez alors la barre de progression débuter le transfert.

V.c) Jeux

Dans ce menu, vous aurez accès aux 3 jeux disponibles dans votre terminal.



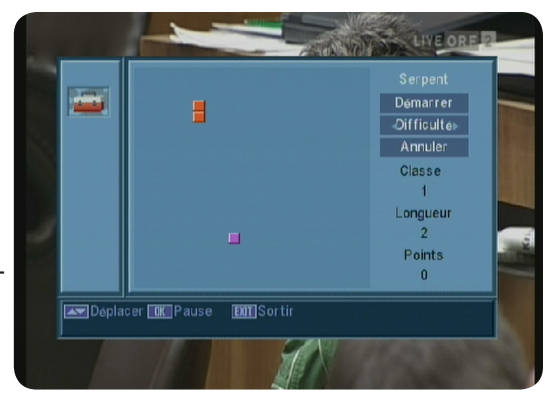
- ***Tetris***



Touche **OK** : Permet de démarrer le jeu
Touche **VOL+/-** : Permet de changer le niveau et déplacer les pièces de gauche à droite.
Touche **CH+** : Permet de faire une rotation de la pièce.
Touche **CH-** : Permet de descendre rapidement la pièce.

Pour commencer le jeu, placer le curseur sur **Démarrer**, puis appuyer sur la touche **OK**.
Pour changer le niveau, placer le curseur sur **Difficulté**, puis changez le niveau avec les touches **VOL+/-**. Vous aurez le choix entre 10 niveaux.
Pour sortir du jeu, placer le curseur sur **Annuler** puis appuyez sur la touche **OK** ou **MENU**.

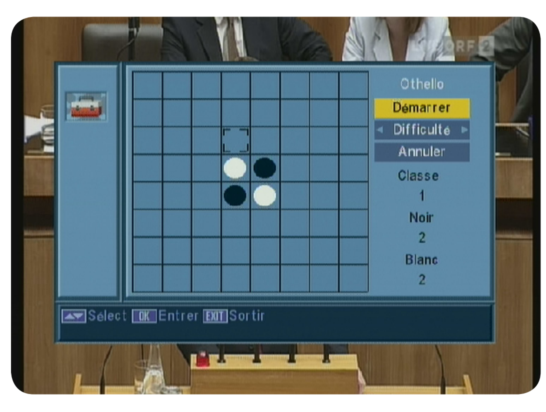
- ***Serpent***



Touche **OK** : Permet de démarrer le jeu
Touche **VOL+/-** : Permet de changer le niveau et déplacer le serpent de gauche à droite.
Touche **CH+/-** : Permet de déplacer le serpent de haut en bas.

Pour commencer le jeu, placer le curseur sur **Démarrer**, puis appuyer sur la touche **OK**.
Pour changer le niveau, placer le curseur sur **Difficulté**, puis changer le niveau avec les touches **VOL+/-**. Vous aurez le choix entre 7 niveaux. Pour sortir du jeu, placer le curseur sur **Annuler** puis appuyer sur la touche **OK** ou **MENU**.

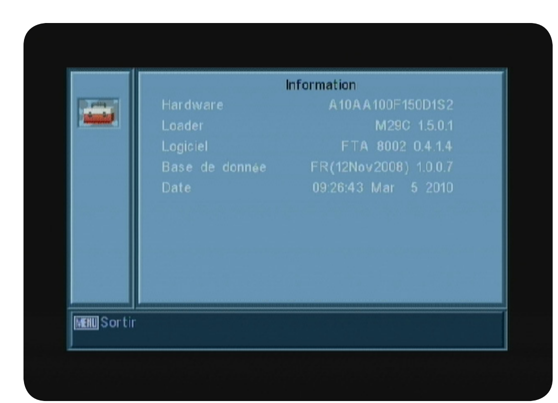
V. Outils



• ***Othello***

Touche **OK** : Permet de démarrer le jeu
Touche **VOL+/-** : Permet de changer le niveau et déplacer le curseur.
Touche **CH+/-** : Permet de déplacer le curseur de haut en bas.

Pour commencer le jeu, placer le curseur sur **Démarrer**, puis appuyer sur la touche **OK**.
Pour changer le niveau, placer le curseur sur **Difficulté**, puis changer le niveau avec les touches **VOL+/-**. Vous aurez le choix entre 3 niveaux.
Pour sortir du jeu, placer le curseur sur **Annuler** puis appuyer sur la touche «**OK**» ou «**MENU**».



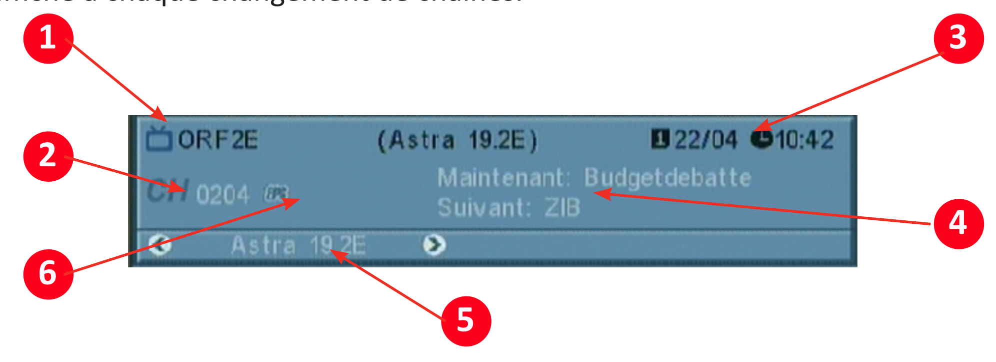
V.d) Information

Ce menu permet d'afficher le numéro de version de votre terminal ainsi que la version de matériel.
Pour sortir de ce menu, appuyer sur la touche **EXIT**.

VI. Autres fonctions

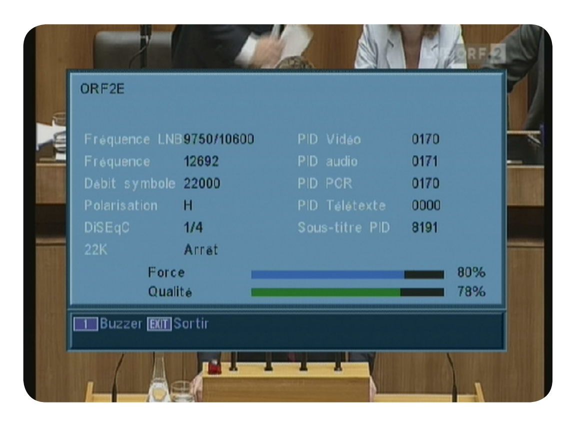
VI.a) Bandeau d'information

Ce bandeau s'affiche à chaque changement de chaînes.



1. Type de chaîne (TV ou radio) + le nom de la chaîne
2. Numéro de la chaîne
3. Date et heure actuelle
4. Affiche le programme actuel et suivant
5. Affiche le satellite sélectionné
6. Logo indiquant la présence de sous-titres, Teletext...

Lorsque vous appuyez une 2ème fois sur la touche **INFO**, vous verrez apparaître les informations complémentaires de la chaîne comme **la fréquence, le débit symbole, la polarisation les PID ainsi que les informations sur les barres de signaux.**
Vous pouvez également activer une fonction buzzer qui vous indique par un son si le signal est plus ou moins bon.
Appuyez pour cela sur la touche **1** de votre télécommande pour l'activer ou pour l'arrêter.



VI.b) Fonction EPG

Cette fonction permet d'afficher les données EPG (Guide Electronique des Programmes) sur les différents programmes.

Pour cela appuyer sur la touche **EPG**, vous verrez apparaître sur la partie gauche la liste des chaînes et sur la partie droite les programmes actuels et suivants.

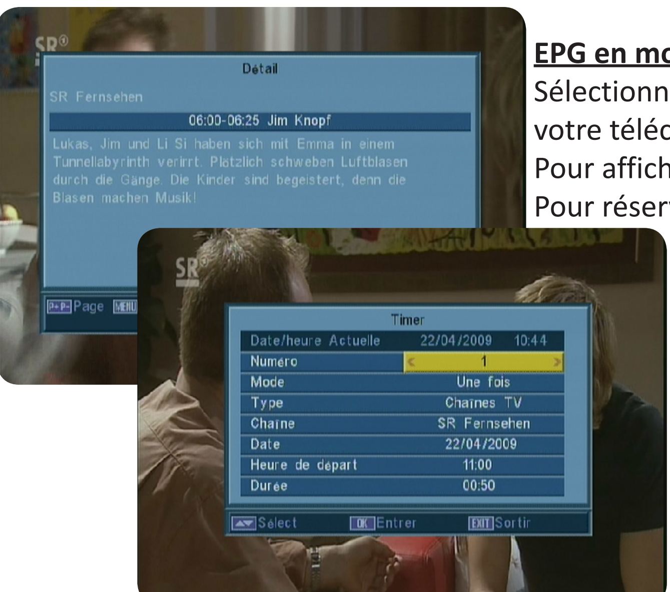


1. Liste des chaînes
2. Programme actuel et suivant
3. Boutons de fonctions.

VI. Autres fonctions



EPG en mode horaire
Appuyez sur la touche **1** pour afficher tous les programmes de la journée sur la chaîne sélectionnée.
Pour afficher le détail d'un programme, sélectionnez le programme puis appuyez sur la touche **OK**.
Vous pouvez également changer la date en utilisant les touches **VOL+/-**.



EPG en mode détails
Sélectionnez la chaîne désirée puis appuyez sur la touche **2** de votre télécommande.
Pour afficher plus de détails, appuyez sur la touche **1**.
Pour réserver le programme dans un timer appuyez sur la touche **2** de votre télécommande. Vous verrez alors apparaître la fenêtre du Timer reprenant toutes les informations du programme. Il ne vous restera plus qu'à valider avec la touche **OK** pour sauvegarder vos changements.



VI.c) Fonction MultiVidéo
Cette fonction permet d'afficher un aperçu de 9 chaînes sur le même écran.
Il suffit pour cela d'appuyer sur la touche **M/P** pour activer cette fonction.
Pour sortir de cette fonction, appuyer sur la touche **EXIT** de votre télécommande.



VI.d) Touche Audio
Lorsque vous appuyez sur la touche **AUDIO**, apparaît alors les paramètres audio de la chaîne sélectionnée.
Vous pouvez changer le mode audio entre Stéréo, Audio droit et gauche avec les touches **VOL+/-**.
Si la chaîne diffuse plusieurs pistes audio, vous pourrez les sélectionner sur le paramètre Piste audio avec les touches **VOL+/-**.

VII. Problèmes, caractéristiques techniques

PROBLEMES EVENTUELS	
Description du problème	Solution
Aucun affichage sur la face avant!	Vérifier que le récepteur est correctement relié à une prise secteur fonctionnelle.
Pas de signal vidéo ni d'audio!	**1.** Vérifier la qualité du signal en vous plaçant sur une chaîne et ajuster la position de l'**parabole** en conséquence. **2.** Vérifier que le câble de connexion n'est pas coupé.
La qualité de l'image n'est pas très belle ou l'image se fige!	**1.** Changer la position de l'**parabole**. **2.** Peut-être faut il ajouter un amplificateur.
La télécommande ne fonctionne pas!	**1.** Vérifier les piles. **2.** Orienter correctement la télécommande en direction de la cellule infra-rouge du récepteur.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Système	
Processeur principal	**ALI**
Mémoire FLASH ROM	**1Mbits**
SDRAM	**8Mbits**
EEPROM	**256 Mbits**
Mode A/V (Entrée / Sortie)	
Vidéo	**2 prises péritel**
Audio	**2 fiches RCA (Gauche et droite)**
Audio numérique	**1 sortie S/PDIF coaxial**
RS-232C	**Transfert à 115200 Bauds/s ; 9 PIN**
Tuner et démodulation	
Connecteur d'entrée	**Fiche «F»**
Alimentation LNB	**13,5 V (Vertical) ; 18,5V (Horizontal)**
Impédance d'entrée	**75 Ohms**
Niveau de signal d'entrée	**-25dBm à -65 dBm**
Démodulation	**QPSK**
Caractéristique physique	
Dimensions	**280 x 160 x 45 mm**
Poids	**1,1Kg**
Consommation en fonctionnement	**4Watts (Sans la LNB)**
Consommation en veille	**Inférieur à 1W**












Société OPTEX
Zone industrielle du pommier
Boulevard Eugène thomas
62110 Hénin-Beaumont
www.optex.fr



